

## XB7NS8444

BOTAO 22MM PLASTICO SOCO ACAO BRUSCA  
GIRAR/DESTR D40 2NF VERMELHO



### principal

Linha de produto	Harmony XB7
Tipo de produto ou componente	Paragem de emergência monolítica de botão
Nome abreviado do dispositivo	XB7
Diâmetro de montagem	22 mm
Venda por quantidade indivisível	10
Forma da cabeça da unidade de sinalização	Redondo
Tipo de operador	Bloqueio mecânico
Reposição	Girar para abrir
Perfil do operador	Vermelho cogumelo de Ø 40 mm não marcado
Tipo e composição dos contatos	2 NF
Conexões - terminais	Terminais de braçadeiras roscadas : <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> com extremidade do cabo para EN/IEC 60947-1 Terminais de braçadeiras roscadas : 1 x 0,34..0,2 x 2,5 mm <sup>2</sup> sem ponta do cabo para EN/IEC 60947-1

### Complementar

Largura total CAD	40 mm
Altura total CAD	40 mm
Profundidade total CAD	72 mm
Descrição de terminais ISO nº 1	(11-12)NF (21-22)NA
Peso do produto	0,035 kg
Montagem do dispositivo	Orifício de fixação: Ø 22.5 mm (22.3 +0.4/0) em conformidade com EN/IEC 60947-1
Centro de fixação	>= 30 x 40 mm ligar painel de suporte, metal, densidade: 1...6 mm >= 30 x 40 mm ligar painel de suporte, plástico, densidade: 2...6 mm
Modo de fixação	Porca de fixação sob a cabeça aperto recomendado: 2.2 N.m (+/- 0,2 N.m)
Operação dos contatos	Ação rápida
Utilização dos contatos	Padrão
Abertura positiva	Com abertura positiva para EN/IEC 60947-5-1 apêndice K
Durabilidade mecânica	100000 ciclos
Torque de aperto	0.8...1.2 N.m para EN 60947-1
Forma da cabeça do parafuso	Cruzado cabeça compatível com JIS Nº 1 chave de fendas Cruzado cabeça compatível com Philips Nº 1 chave de fendas Cruzado cabeça compatível com pozidriv Nº 1 chave de fendas Com slots cabeça compatível com plano de Ø 4 mm chave de fendas Com slots cabeça compatível com plano de Ø 5,5 mm chave de fendas
Proteção contra curto-circuito	4 A fusível tipo cartucho tipo gG para EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tensão de isolamento nominal	250 V (grau de Poluição: 3) para EN/IEC 60947-1
[Uimp] tensão suportável de impulso nominal	4 kV para EN/IEC 60947-1
[Ie] corrente nominal de operação	0.1 A a 250 V, CC-13, R300 para EN/IEC 60947-5-1 0.22 A a 125 V, CC-13, R300 para EN/IEC 60947-5-1 0.75 A at 240 V, CA-15, C300 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 1.5 A at 120 V, CA-15, C300 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1
Durabilidade elétrica	1000000 ciclos, CC-13, 0.3 A em 24 V, taxa de funcionamento: 216000 cyc/mn, fator de carga: 0.5 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 apêndice C 1000000 ciclos, CA-15, 0.03 A em 230 V, taxa de funcionamento: 216000 cyc/mn, fator de carga: 0.5 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 apêndice C 1000000 ciclos, CA-15, 0.09 A em 240 V, taxa de funcionamento: 108000 cyc/mn, fator de carga: 0.5 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 apêndice C
Confiabilidade elétrica IEC 60947-5-4	$\Lambda < 5 \times 10^{\exp(-7)}$ at 17 V, 5 mA em conformidade com IEC 60947-5-4

## Ambiente

tratamento de proteção	TH
temperatura ambiente do ar para armazenamento	-40...70 °C
temperatura ambiente do ar para funcionamento	-25...70 °C
classe de proteção contra choques elétricos	Classe II para IEC 60536
grau de proteção IP	IP20 (face posterior) para IEC 60529 IP65 (face frontal) para IEC 60529
grau de proteção NEMA	NEMA 12 para UL 50 NEMA 3 para UL 50
padrões	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 IEC 60364-5-53 UL 508 CSA C22.2 No 14
certificações do produto	CCC GOST
resistência à vibração	5 gn (f = 2...500 Hz) para IEC 60068-2-6
resistência ao choque	15 gn (Duração = 11 ms) of meia aceleração onda senoidal para IEC 60068-2-27

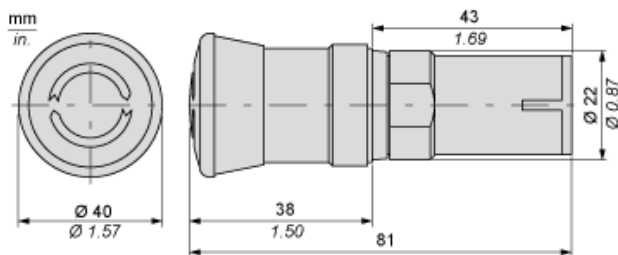
## Oferta sustentável

Status de oferta sustentável	Produto Não Green Premium
------------------------------	---------------------------

## Contractual warranty

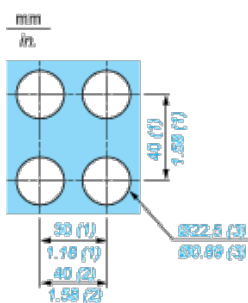
Período	18 meses
---------	----------

## Non-illuminated Pushbutton



## Mounting

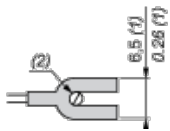
### Diameter of Finished Fixing Holes



- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value:  $\varnothing 22.3 (0; + 0.4) \text{ mm} / \varnothing 0.88 (0; + 0.02) \text{ in.}$

## “U” Type Tag Connection

mm  
in.



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

## Wiring

